

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ ถนนสาย ชก ถ 10069 บ้านหนองบัวน้อย - บ้านกระนวน อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 499,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานทาง

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่

- 4.1 กำหนดราคาากลาง 499,000.00 บาท
(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

- 4.2 การแบ่งงวดงาน กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

5. บัญชีประมาณการราคาากลาง

- 5.1 แบบสรุปราคาากลางงาน จำนวน 1 แผ่น

รับรองเอกสารถูกต้อง
(นางรัชฎิณี แก้วประกอบ)
นักจัดซื้อ

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

- 6.1 นายพนพล ตุ่นบัว

- 6.2 นายโกวิท สีนทรวงศ์

- 6.3 นายธนเดช วงษาสันต์

ประธานกรรมการกำหนดราคาากลาง
กรรมการกำหนดราคาากลาง
กรรมการกำหนดราคาากลาง

(นายพนพล ตุ่นบัว)
หัวหน้ากองการช่าง

(นายพนพล ตุ่นบัว)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

(นายพนพล ตุ่นบัว) (นายพนพล ตุ่นบัว) (นายพนพล ตุ่นบัว)

ผู้อำนวยการสำนักงานการช่าง (นายพนพล ตุ่นบัว) (นายพนพล ตุ่นบัว) (นายพนพล ตุ่นบัว)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

10 ส.ค. 2560

(นายวิวัฒน์ ช่างเหลา)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ ถนนสาย ขก ถ 10069 บ้านหนองบัวน้อย - บ้านกระนวน อำเภอขามสูง จังหวัดขอนแก่น ชนิดหลอดแอลอีดี 40 วัตต์ เสาสูง 6 เมตร พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 10 ต้น รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท.ณ วันที่ 7 สิงหาคม 2560 เฉลี่ยลิตรละ 25.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	โคมไฟแอล อี ดี (Light Emitting Diode) ขนาด 40 วัตต์	โคม	10	8,400.00	84,000.00	-	-	84,000.00	
2	แผงโซลาร์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 120 วัตต์	แผง	10	7,900.00	79,000.00	-	-	79,000.00	
3	แบตเตอรี่ ขนาด 12 โวลต์ 120 แอมป์	ชุด	10	7,500.00	75,000.00	-	-	75,000.00	
4	เสาไฟฟ้าชนิด ท่อเหล็กชุบสังกะสี ความสูงไม่น้อยกว่า 6 เมตร	ต้น	10	9,500.00	95,000.00	-	-	95,000.00	
5	ตู้ควบคุมไฟฟ้าชนิดกันน้ำพร้อมอุปกรณ์	ตู้	10	3,500.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
6	โซลาร์ชาร์จเจอร์ คอนโทรลเลอร์	ชุด	10	2,900.00	29,000.00	-	-	29,000.00	
7	ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมติดตั้ง	ฐาน	10	7,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	

* ราคานี้ได้รวม ค่าดำเนินการ ค่าแรง กำไร ภาษีและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งหมด เป็นที่เรียบร้อยแล้ว

1. ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

467,000.00

2. ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.0700

คิดเป็นเงิน

499,690.00

คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง

499,000.00

(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

- กำหนดงวดงาน จำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 90 วัน

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงินส่วนลดหน้าจ่าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %

ลงชื่อประธานกรรมการ

(นายพนพล ตุ่นบัว)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

(นางรัชฎาธิ์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลงชื่อกรรมการ

(นายโกวิท สีหวรรณค์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อกรรมการ

(นายธนเดช วงษาสันต์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานทาง
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ ถนนสาย ชก ถ 10069 บ้านหนองบัวน้อย - บ้านกระนวน
 อำเภอข้าสูง จังหวัดขอนแก่น
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลศิลา อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น
 แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 1 หน้า
 คำนวนราคากลางเมื่อวันที่ ๕ สิงหาคม 2560
 ราคาน้ำมันดีเซล เฉลี่ยลิตรละ 25.50 บาท หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	-	-	-	
2	ประเภทงานทาง	467,000.00	1.0700	499,690.00	
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	 ฯลฯ				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง

คิดเพียง

499,690.00

499,000.00

(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ ผู้ประมาณการ

(นายโกวิท ลิ้มพรวงศ์)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ เห็นชอบ

(นายบวร ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง
 (นางธัญพิพม์ แก้วประกอบ)
 นักวิชาการบัญชีปฏิบัติการ

บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ติดตั้งไฟฟ้าส่องสว่างพลังงานแสงอาทิตย์ ถนนสาย ขก ถ 10069 บ้านหนองบัวน้อย - บ้านกระนวน อำเภอคำชะสูง จังหวัดขอนแก่น ชนิดหลอดแอลอีดี 40 วัตต์ เสาสูง 6 เมตร พร้อมอุปกรณ์ จำนวน 10 ต้น รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้เสนอโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	
1	โคมไฟแอล อี ดี (Light Emitting Diode) ขนาด 40 วัตต์	โคม	10	8,400.00	84,000.00	
2	แผงโซลาร์เซลล์พลังงานแสงอาทิตย์ ขนาด 120 วัตต์	แผง	10	7,900.00	79,000.00	
3	แบตเตอรี่ ขนาด 12 โวลต์ 120 แอมป์	ชุด	10	7,500.00	75,000.00	
4	เสาไฟฟ้าชนิด ท่อเหล็กชุบกัลวาไนท์ ความสูงไม่น้อยกว่า 6 เมตร	ต้น	10	9,500.00	95,000.00	
5	ตู้ควบคุมไฟฟ้าชนิดกันน้ำพร้อมอุปกรณ์	ตู้	10	3,500.00	35,000.00	
6	โซลาร์ชาร์จเจอร์ คอนโทรลเลอร์	ชุด	10	2,900.00	29,000.00	
7	ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมติดตั้ง	ฐาน	10	7,000.00	70,000.00	
	รวมค่างานต้นทุนค่าวัสดุและแรงงาน				467,000.00	

ลงชื่อ

(นายโกวิท สีพทรงค์)

นายช่างโยธาอาวุโส

รับรองเอกสารถูกต้อง

.....

(นางฉัฐทิพย์ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ